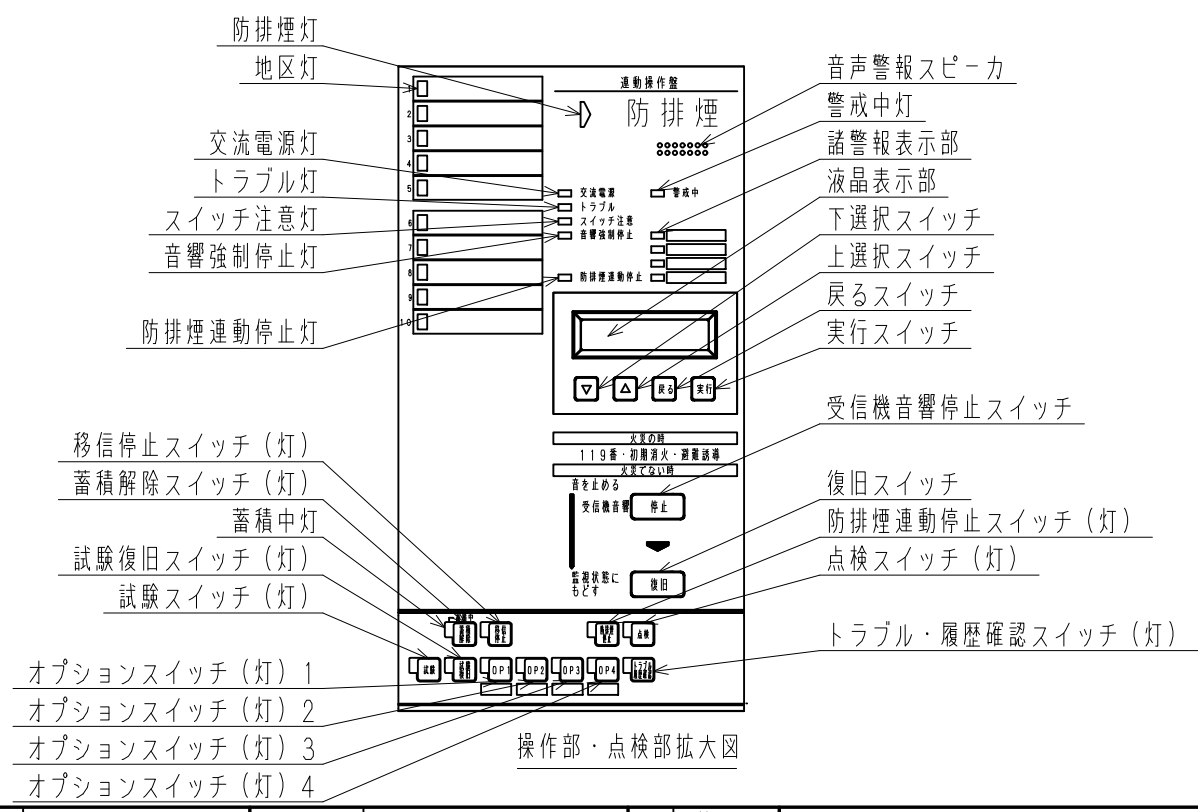
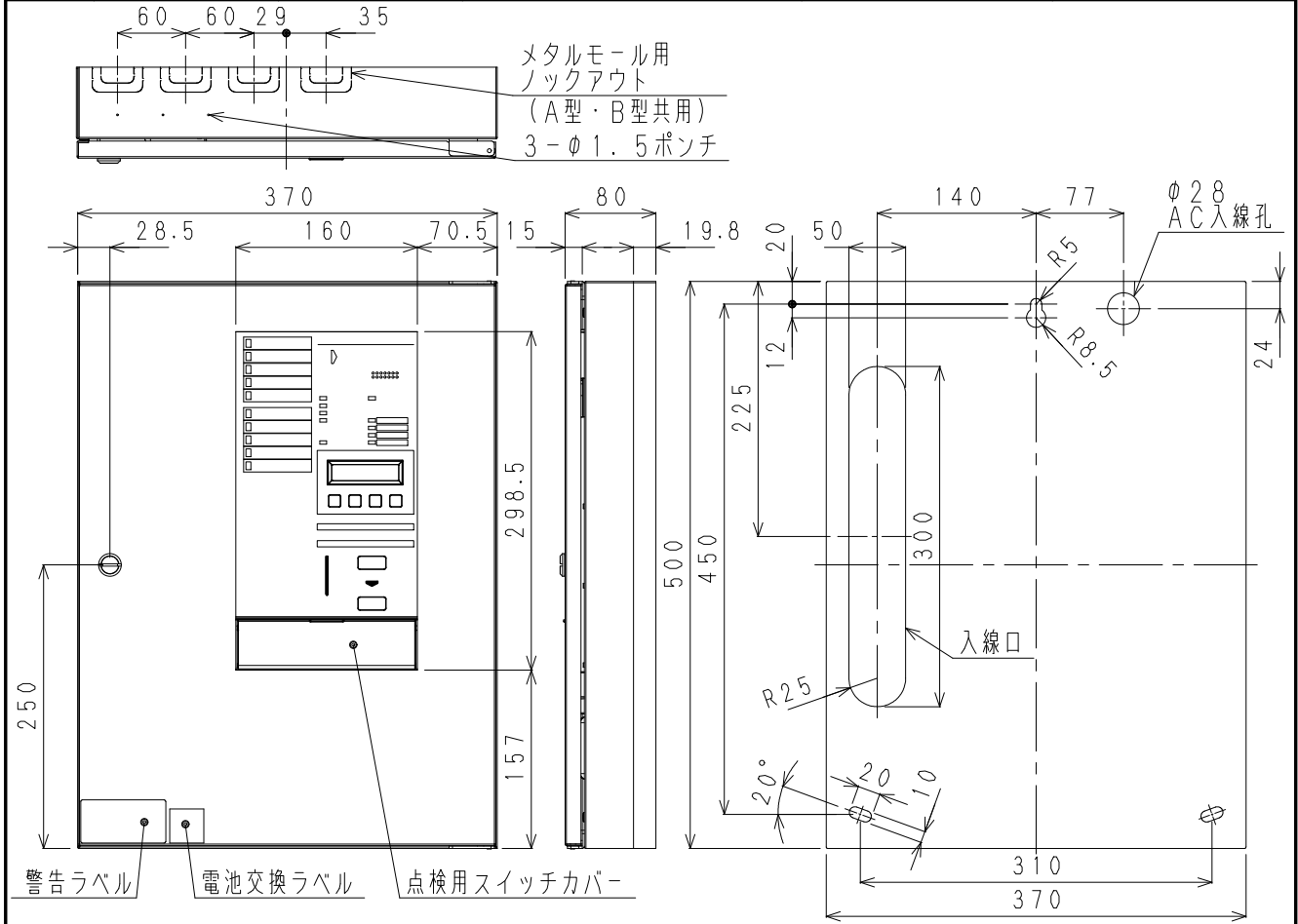


| 材 質 | 主要部品 | 構成要素 | 材 料 | 色 彩 | 処 理 | 備 考 |
|--------|------|------|-----------|----------------------------------|------|------|
| | | 扉 | 鋼板 (t1.2) | オスターグル-C25-80A (5Y8/0.5参考値) 5分ツヤ | | 粉体塗装 |
| | | ボックス | 鋼板 (t1.2) | オスターグル-C25-80A (5Y8/0.5参考値) 5分ツヤ | 粉体塗装 | |



| | | | | | | |
|----------------|--------|-----|---------------|-------------|----------------|---------------|
| 自主評定 型式承認番号 | A-18-3 | 制定日 | 2020年11月11日 | 改 | 第2版 21.12.6 | 日本ドライケミカル株式会社 |
| 種別 | 連動操作盤 | 品名 | 防排煙連動操作盤 10回線 | 図 品 番 | NLD915AE10 | 1/2 |

| 自主評定型承認番号 | | A-18-3 | | 定 格 | 主音響装置 | 警報音(断続音) + 音声メッセージ 85d以上 | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---------------------------------|--|--|-------------|---|--|---|---|---------|-----|-------------|-----|----|------------|------|------|------------|
| 主な機能 | | 火災時の操作ガイダンス(液晶)機能付 火災発生場所メッセージ鳴動機能付 1人点検機能付 回線種別切替機能付(防排煙/諸警報) 増設スピーカー連動機能付 自己診断機能付 ソフト連動設定(液晶)機能付 履歴確認(液晶)機能付 (発報/操作/トラブル) 防排煙復帰機能付 | | | 蓄積時間 | 公称蓄積時間: 60秒 | | <table border="1"> <tr> <td>煙感知器の場合</td> <td>60秒</td> </tr> <tr> <td>熱感知器の場合</td> <td>10秒</td> </tr> </table> | 煙感知器の場合 | 60秒 | 熱感知器の場合 | 10秒 | | | | | |
| | | | | | | 煙感知器の場合 | 60秒 | | | | | | | | | | |
| | | | | | 熱感知器の場合 | 10秒 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 代表移信接点 | 無電圧接点(DFc1-DFa1·DFb1) (DFc2-DFa2·DFb2) (DFc3-DFa3)(DFc4-DFa4) 接点容量 DC30V 1A | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | ロック接続容量 | DC24V 1回線あたり最大容量2A 全回線同時差動最大容量2A (DC-D1...Dn) | | | | | | | | | | |
| 作動音響装置 | 諸警報(断続音) 70dB以上 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 共通 定格 | 常用電源 | AC100V 50/60Hz (P1-P2) 消費電力 警戒時最大 11VA 警報時最大 84VA | | | 諸 警 報 定 格 | 諸警報電圧・電流 | DC24V 短絡電流5mA 外部配線抵抗 往復50Ω以下 (Nc-N1...N4) | | | | | | | | | | |
| | 予備電源 | DC24V 1200mAh 受託評価適合品 ニッケルカドミウム蓄電池 充電方式: トリクル充電(充電電流27mA) | | | | 諸警報音響装置 | 警報音(断続音) 70dB以上 | | | | | | | | | | |
| | 副受信機電源 | DC24V 150mA (DI+-DI-) | | | | 使用温度範囲 | 0℃~+40℃ | | | | | | | | | | |
| | 副受信機 (移信リレユニット)※1 | 無電圧接点(IC-11...1n) 出力容量30V 1A | | 質量 | | 約8kg | | | | | | | | | | | |
| | 増設スピーカ | 配線長 φ0.9:50m以下 φ1.2:100m以下 (WQN970W(3台まで)またはEC95352(1台まで)) (※パナソニック製) | | 適用回路図 | | NLD915-K | | | | | | | | | | | |
| 定 格 | 感知器電圧・電流 | DC24V 短絡電流 27.5mA 外部配線抵抗 往復50Ω以下 (DLC-DL1...DLn) | | そ の 他 | ※1. 副受信機(NY1403FKB**H)(別売) に同梱されています。 ※2. 20kΩの終端抵抗器が接続されている場合は、 ソフト設定により終端抵抗器設定を「20K」に してください。 | | | | | | | | | | | | |
| | 終端抵抗器 | 10kΩ (5.1kΩ、20kΩも対応可能)※2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 感知器接続数 (1回線当たり) | 接続数は終端抵抗器によって異なります。 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>5.1kΩ/10kΩ</th> <th>20kΩ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A 熱(電子式自己保持型)</td> <td>80個</td> <td>20個</td> </tr> <tr> <td>B 煙(NSS307)</td> <td>30個</td> <td>7個</td> </tr> <tr> <td>C 光電分離型感知器</td> <td>1セット</td> <td>接続不可</td> </tr> </tbody> </table> <p>上記感知器が混在する場合は、下記方程式 より接続数を決めて下さい。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>5.1kΩ/10kΩ</th> <th>20kΩ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>$A + \frac{2}{3}B \leq 80, C=1$</td> <td>$A + \frac{2}{3}B \leq 20, C=0$</td> </tr> </tbody> </table> <p>光電式分離型感知器と他の 感知器は混在不可</p> | | | | 5.1kΩ/10kΩ | 20kΩ | A 熱(電子式自己保持型) | 80個 | 20個 | B 煙(NSS307) | 30個 | 7個 | C 光電分離型感知器 | 1セット | 接続不可 | 5.1kΩ/10kΩ |
| | 5.1kΩ/10kΩ | 20kΩ | | | | | | | | | | | | | | | |
| A 熱(電子式自己保持型) | 80個 | 20個 | | | | | | | | | | | | | | | |
| B 煙(NSS307) | 30個 | 7個 | | | | | | | | | | | | | | | |
| C 光電分離型感知器 | 1セット | 接続不可 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1kΩ/10kΩ | 20kΩ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| $A + \frac{2}{3}B \leq 80, C=1$ | $A + \frac{2}{3}B \leq 20, C=0$ | | | | | | | | | | | | | | | | |

(ご注意)

- ・蓄積型煙感知器は接続できません。
- ・別売の副受信機(NY1403FKB**H)を接続する場合は、副受信機に同梱されている副受信機用移信リレユニットを受信機に取り付けたくて受信機と副受信機間の接続を行ってください。
- ・連動操作盤をお取替えされる場合、現行連動操作盤では副受信機の電源容量が不足する場合があります。お取替え前に必ず現在接続されている副受信機の消費電流をご確認下さい。
(副受信機も現行品にお取替えすることをおすすめします。)

| | | | | | | |
|-----------|--------|-----|---------------|----|----------------|---------------|
| 自主評定型承認番号 | A-18-3 | 制定日 | 2020年11月11日 | 改 | 第2版 21.12.6 | 日本ドライケミカル株式会社 |
| 型名 | 連動操作盤 | 品名 | 防排煙連動操作盤 10回線 | 図番 | NLD915AE10 2/2 | |